Escaneado robusto y versátil para entornos de oficina de gran actividad

DR-M140

Escáner de escritorio

you can







El escáner versátil de alto rendimiento con diseño exclusivo para ahorro de espacio.

La versatilidad del imageFORMULA DR-M140 resulta idónea para oficinas, departamentos y grupos de trabajo con intensa actividad. El funcionamiento rápido y de alta calidad del escáner, unido a la gama de funciones intuitivas que ofrece, lo convierten en un magnífico instrumento para impulsar la productividad.

Diseño innovador para ahorrar espacio

El imageFORMULA DR-M140 presenta un formato compacto que permite alcanzar un nuevo nivel de ahorro de espacio. Resulta idóneo para entornos con limitaciones de espacio, como áreas de recepción, puntos de atención al cliente y departamentos corporativos con intensa actividad. Con una altura inferior a 10 cm, el DR-M140 es lo suficientemente pequeño como para colocarlo en un cajón de una mesa.

Rápido y duradero

El DR-M140 alcanza una elevada productividad, con velocidades de escaneado en color de hasta 80 ipm a 300 ppp y un ciclo de servicio diario recomendado de hasta 6.000 escaneados. En combinación con un alimentador de documentos de 50 hojas, el DR-M140 resulta idóneo para entornos en los que el escaneado por lotes con aplicaciones OCR de alta precisión formen parte del flujo de trabajo y de los sistemas de administración de contenidos de la empresa.

Tecnología de manipulación del papel inteligente y fiable

El DR-M140 está diseñado para ayudarle a mantener una productividad excepcional. La detección de doble alimentación por ultrasonido identifica con rapidez los errores de alimentación, mientras que un cómodo botón de liberación de doble alimentación le permite ‘ignorar y continuar’ escaneando en casos especiales, por ejemplo, cuando se escanea un sobre o un documento con una nota adhesiva.

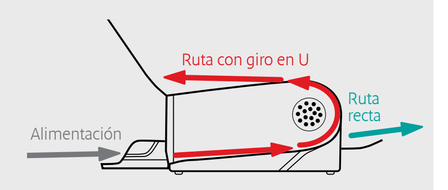
Procesamiento de imagen excepcional

Gracias a sus potentes funciones de procesamiento de imágenes, el DR-M140 siempre ofrece resultados de alta calidad. Funciones como la detección automática del color, la mejora de texto avanzada, la detección automática del tamaño del papel y la corrección de imágenes torcidas garantizan que los documentos se capturen siempre con calidad óptima. Para mayor comodidad, los documentos en formato A3 también se pueden procesar fácilmente en Modo folio. El controlador del DR-M140 incluye la función MultiStream, lo que permite que las aplicaciones de escaneado estándar puedan generar dos flujos de imagen, por ejemplo, blanco y negro para procesamiento OCR y color para archivado.

Versatilidad en la manipulación del papel

El DR-M140 cuenta con opciones de ruta del papel seleccionables con giro en U o recta. Esto significa que es capaz de manejar una gama más amplia de formatos de papel, ya sea papel grueso o delgado, documentos de 3 m de longitud o tarjetas con relieve.

El DR-M140 cuenta con un sólido mecanismo de separación del papel que le permite escanear con fiabilidad documentos de tamaños y pesos mixtos y ofrecer un alto rendimiento en todo momento (incluso durante picos de actividad o con grandes cargas de trabajo).



Una ruta del papel recta adicional permite escanear sin problemas tarjetas de plástico y documentos gruesos.

VELOCIDAD EN B/N
40 ppm

VELOCIDAD EN COLOR
40 ppm

CICLO DE SERVICIO DIARIO 6.000
escaneados por día

ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA DE DOCUMENTOS
50 hojas

Software fácil de usar que ofrece magníficos resultados.

El DR-M140 se suministra con una gama de software inteligente e intuitivo que le ayuda a obtener resultados profesionales en todos los trabajos.

CaptureOnTouch dispone de una interfaz de usuario rediseñada que agiliza y simplifica más que nunca la obtención de resultados de primera calidad. Incorpora una función de modo automático completo (Full Auto Mode) que simplifica el escaneado e incluye escaneado con un solo toque, lo que permite realizar las tareas de escaneado de forma rápida y efectiva. Para mayor flexibilidad, CaptureOnTouch admite el escaneado en múltiples formatos de archivo, como PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP y PPTX (PowerPoint). CaptureOnTouch también permite enviar directamente a aplicaciones de administración de datos como SharePoint, lo que le ayuda a mantener flujos de trabajo armonizados y eficientes.

CapturePerfect ha sido diseñado para el escaneado de documentos críticos para el negocio y para aprovechar al máximo las potentes prestaciones de producción del DR-M140. Incluye una amplia gama de opciones de visualización, además de opciones flexibles para el destino del escaneado, como escaneado a carpeta, a correo electrónico o a SharePoint.

Nuance eCopy PDF Pro Office es una aplicación de escritorio potente y fácil de usar que crea, edita y convierte documentos PDF, lo que permite alcanzar un nivel de colaboración hasta ahora inédito.

Kofax VRS Basic contribuye a lograr en todo momento una excelente calidad de imagen. Simplifica y facilita el escaneado gracias a la automatización del procesamiento de imágenes y de la manipulación de documentos. Su calidad de escaneado líder del sector mejora la legibilidad y aumenta los índices de reconocimiento OCR, lo que evita tener que volver a escanear. ¿El resultado? Usted ahorra dinero, al tiempo que aumenta la productividad de forma significativa.

Añada un escáner Flatbed Scanner Unit 101 para disfrutar de máxima flexibilidad

El escáner opcional Flatbed Scanner Unit 101es el complemento idóneo del DR-M140. La unidad de escáner plano, cómoda para el escaneado de documentos encuadernados y frágiles, se suministra con funciones como la cancelación de la luz ambiental, lo que permite escanear con la cubierta abierta, mientras que un sensor de 1200 ppp garantiza una calidad de imagen excelente.



Especificaciones para imageFORMULA DR-M140

Tipo	Escáner con alimentación de papel tipo escritorio	
Sensor de lectura de documentos	Sensor CMOS CIS de 1 línea	
Resolución óptica	600 ppp	
Fuente de luz	LED RGB	
Cara de lectura	Anverso/Reverso/A doble cara	
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad	
Dimensiones	Con bandeja cerrada: 313 x 181 x 93 mm (An x F x Al) Con bandeja abierta (alimentación y parte posterior): 313 x 288 x 93 mm (An x F x Al)	
Peso	2,6 Kg aproximadamente	
Requisitos eléctricos	CA 100 - 240 V (50/60 Hz)	
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 25 W o menos. Modo en suspensión: 1,9 W o menos. Apagado: 0,5 W o menos	
Condiciones ambientales de funcionamiento	10 - 32.5ºC (50 - 90,5ºF), Humedad: HR de 20 - 80%	
Homologación medioambiental	RoHS y ENERGY STAR	
VELOCIDAD DE LECTURA* (A4, vertical)	**DR-M140**	
B/N / Escala de grises	200 ppp / 300 ppp 40ppm / 80ipm	
En color:	200 ppp / 300 ppp 40 ppm / 80 ipm	
ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS		
Ancho	50,8 - 216 mm	
Longitud	54 - 356 mm	
	Giro en U	**Recta**
Grosor	0,04 - 0,15 mm (27 - 128 g/m²)	0,04 - 0,3 mm (27 - 255 g/m²)
Escaneado de tarjetas		54 x 86 x 1,4 mm (se admite el escaneado de tarjetas con relieve)
Tarjeta de presentación		50,8 - 91 mm (grosor de 380 g/m², 0,45 mm o menos)
Documento largo	3.000 mm máx. (se puede seleccionar en el Panel de control de MS Windows)	
Separación del papel	Método de rodillo de retardo (rodillo separador inverso)	
Capacidad del alimentador de papel	50 hojas (80 g/m²)	

SALIDA	
Resolución	150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp
Modo	Blanco y negro, Difusión de error, Mejora de texto avanzada, Mejora de texto avanzada II, Escala de grises de 8 bits: (256 niveles), Color de 24 bits, Detección automática del color
FUNCIONES ESPECIALES	Detección automática del tamaño de página, Corrección de imágenes torcidas, Corrección de color tridimensional, Eliminación del color (RGB), Detección automática del color, Mejora de texto, MultiStream, Curva Gamma preestablecida, Preescaneado, Código de parche, Giro de imagen, Omisión de páginas en blanco, Folio, Configuración del área de escaneado, Orientación del texto, Realce de contornos, Reducción del patrón Moiré, Eliminación del traspaso de las imágenes del dorso/ Eliminación del fondo, Énfasis de caracteres, Suavizado del fondo, Eliminación de sombras, Configuración automática de la resolución, Borrado de puntos, Escaneado con recuperación rápida, Detección de doble alimentación (sensor ultrasónico/por longitud)
SOFTWARE SUMINISTRADO Para sistema operativo Windows	Controlador ISIS /TWAIN (Windows XP Pro / XP Home / VISTA / 7) CaptureOnTouch CapturePerfect 3.1 Nuance eCopy PDF Pro Office Kofax VRS
Opcional	Flatbed Scanner Unit 101 Barcode Module III Silex C-6600GB Scan-and-Print Server (conversión de USB a interfaz de red)
Consumibles	Kit rodillo de recambio
Ciclo de servicio diario recomendado	6.000 escaneados por día

* Hay kits y herramientas para desarrolladores de software disponibles a través de Canon Business Solutions Developer Programme – www.canon.europe.com/bsdp

Especificaciones del escáner opcional Flatbed Scanner Unit 101

Tipo	Escáner opcional Desktop A4 Flatbed
Sensor de lectura de documentos	Sensor CCD
Resolución óptica	1.200 ppp
Fuente de luz	LED RGB
Cara de lectura	Anverso
Interfaz	High Speed USB 2.0 (1 de tipo A, 1 de tipo B)
Dimensiones	290 x 513 x 88,5 mm (An x F x Al)
Peso	3,5 Kg (sin adaptador de CA)
Requisitos eléctricos	CC 24 V, 2,2 A
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 15,2 W, Modo en suspensión: 5,1 W, Apagado: Menos de 0,5 W
Condiciones ambientales de funcionamiento	10 - 32,5ºC (50 - 90,5ºF), Humedad: HR de 20 - 80%
Homologación medioambiental	RoHS y ENERGY STAR

VELOCIDAD DE LECTURA[1] (A4, vertical)	**SFLBFlatbed Scanner Unit 101**	
B/N/Escala de grises	200/300 ppp	3 segundos
En color:	200 ppp	3 segundos
	300 ppp	4 segundos
ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS		
Ancho	Hasta 215,9 mm (hasta tamaño Legal)	
Longitud	Hasta 355,6 mm (hasta tamaño Legal)	
FUNCIONES DEL PRODUCTO	Área de detección de tamaño, Modo de cancelación de la luz ambiental (toma la función de procesamiento de imágenes de los escáneres conectados de la serie DR)	

[1] La velocidad de escaneado depende de las especificaciones del PC y del ajuste de las funciones.

Algunas imágenes son simuladas para una mayor claridad de la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. ™ y ®: Todos los nombres de empresas y de productos son marcas comerciales de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.



















Canon Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish Edition 0159W753

Canon España, S.A.
Av. De Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tlf: 91 538 45 00
Fax 91 564 01 17
canon.es